Inde	ex of Cl	laims

Application/Control No.

10/674,453

Examiner

Christopher D. Prone

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RYAN ET AL.

Art Unit

3738

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

							J			1								'			_
Cir	aim	ŀ			_	Date					] [	Cla	aim					Date			-
Cla	2011	$\vdash$	_		<u> </u>	Jati	<u>-</u>	1	Г	_		Cli		$\vdash$		$\overline{}$		Jall	<u></u>	r -	Γ
Final	Original	9/20/02										Final	Originat								
	1	v	-	-	┢	├	┢	-	$\vdash$	-			51			┝		H	H	<u> </u>	ł
$\vdash$	2	v	-		$\vdash$	┢	-	-	<del> </del>	<del> </del>	1		52	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
	3	v	-	_		┢	Ι	-	$\vdash$	T	1		53		_		$\vdash$		Н	$\vdash$	t
	4	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	T	1	Т	<del>                                     </del>	1		54				$\vdash$		$\vdash$	Т	t
	5	V	Т	$\vdash$		一	一		_	T	1		55						Г	Т	t
	6	v					T	<u> </u>	Т	T			56							Т	İ
	7	0				Г		Τ	Г		1 1		57			Г			$\Box$	Г	ſ
	8	0	_		Г	Г			Г				58								Ī
	9	0							Г				59								
	10	0											60								
	11	٧											61								Ι
	12	0											62			L		L	_	L	l
	13	٧											63				L		L		L
	14	٧								L			64			_	L		_		L
	15	٧											65			<u></u>	_	L			ļ
	16	0		<u> </u>	匚	匚	<u></u>	L	<u> </u>				66			L		_		_	L
	17	0		L	匚			L	<u> </u>	L			67			L			_		L
	18	-		L					L				68				ᆫ	_	<u> </u>	L	ļ
	19	N		L						L			69			L		L			ļ
	20	N		_		乚	_	L.	<u> </u>	乚			70			_	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	Ļ
	21	N			1			L_	_	_			71	Щ				_	_	_	L
	22							L	L				72			L	_		L		ļ
	23		_	L_		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_			73	Ш			_		_	_	ļ
	24	_		_	_		_						74			_	_	_	_	_	ļ
	25		ļ	<u> </u>			ļ		_	_			75		_	_	_	_	_	<u> </u>	Ļ
	26			<u> </u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>			76			_	_	_	<u> </u>	├_	ļ
	27	_		<u> </u>	_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_			77			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	28	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			٠	<u> </u>			78	_					<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	29	_		<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>			79	_	_	_	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	30		_	┝	⊢	⊢	⊢		-	$\vdash$			80	Н	_	_	H	H	-	⊢	ŀ
	31		_	⊢	<del> </del>	⊢	-	-	-	$\vdash$			81	-		_	-	-	<u> </u>	-	ł
	32	<u> </u>	_	⊢	⊢	⊢	-	_	-	├			82	Н			-		$\vdash$	⊢	ł
	33	_		⊢	-	<del> </del>		⊢	├	⊢			83 84	$\vdash$		⊢	-		$\vdash$	┢	ł
	34 35	-	_	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	$\vdash$			85	$\vdash$		⊢	-	H	$\vdash$	⊢	ł
	36	-	—	⊢	⊢	⊢	-	⊢	├	-			86	Н	_		<del> </del> —		⊢	├	ł
-	37	-	-	⊢	⊢	H	-	┝	-	├			87	Н		$\vdash$		-	⊢	$\vdash$	ŀ
$\vdash$	38	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	-			88	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	ł
-	39	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>			89	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	t
-	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				90			-	-	-	┢	<del> </del>	t
	41	$\vdash$		-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			91	Н		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	t
<u> </u>	42	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	<del>                                     </del>			92	Н		Н	$\vdash$		$\vdash$	Т	t
-	43	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	93	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	t
	44	H	$\vdash$	Ι	$\vdash$	Н		t					94	Н		Н	$\vdash$		$\vdash$	T	t
	45	Ι	<b></b>	$\vdash$	T	T	$\vdash$	$\vdash$		T			95	П		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Т	t
	46	T		Г	Т	Г			Ι-				96	М			Г		$\Box$		t
	47	T	$\Box$	Г	T	Г		Г	1	<u> </u>			97	П	_					Г	t
	48	T	Г	Г		Г		Г	Ι	Г			98	П						Г	t
	49			<del>                                     </del>	Г								99	$\Box$		$\vdash$	Г			Г	T
	50				Г	Г	Г		Ι	Г			100	П						$\Box$	t
			_			•															_

	Final	Originaf									
		51			┝		Н				
		52			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
ł		53			$\vdash$	$\vdash$					
-		54	_		-	$\vdash$	Н	-			-
		55	_	-	-	┝	Н	Н			_
		56	-	_	┢	-	-	-	-	-	-
		57	_	_	┝	-	-	_	_		$\vdash$
		58	_	_	_	┢	H	-	_	$\vdash$	⊢
		59	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	_	
		60	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$		-		_
		61		_	$\vdash$	$\vdash$	├	-		_	-
		62		_			$\vdash$	-	-		-
		62	_	_	_	_	┝	_	_		<del> </del>
		63 64			$\vdash$	_		H	_		-
		65			$\vdash$	<del> -</del>	-	-		_	$\vdash$
		60		_	-	_	$\vdash$	_			_
		66 67			-	_	-	_	-	-	-
		60	-		⊢	-	-		_	_	-
		68				$\vdash$	-	_	_	_	_
		69	$\vdash$	_	⊢	_	⊢				_
		70	-	_	⊢	_	-	-	$\vdash$		H
		71	H	-	-	_	-	_	-	-	┡
		71 72 73	<u> </u>	_	_	_	-	_	_	_	_
		73	-			_	-	_	_	_	_
		74 75	<u> </u>		_	-	_				_
		/5	_	_	_	_	_	_		_	
		76	_		_	_	_	_	_	_	
		77 78		_	_	<u> </u>	H	_			_
		78		_				_			_
		79	-	_	<u> </u>	_	H	_			<u> </u>
		80			_	_			_	_	_
		81			<u> </u>	_	_			_	_
		82	$\vdash$	<u> </u>		_					_
		83	L	_	_	_					
		84	<u> </u>	_	_	ļ			_	_	_
		85	_	_		_					_
		86		_	_				_		_
		87		_	_	_	_		_		
		88			_	_		_		_	<u> </u>
		89					_				-
		90			L.	_					_
-		91			_	_					
		92	_		<u> </u>	<u> </u>			_	_	_
		93	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H		<u> </u>
		94	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	H	<u> </u>
		95	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_
		96	<b>-</b>		-	<u> </u>	H	<u> </u>	<b> -</b> -	-	<u> </u>
		97	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>
		98	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>
		99	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ι-	Ь	$\vdash$	Н	_
- 1		100									1

Cli	aim	Date								
	_						Ī			П
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103									
	I 104			_				L.		
	105 106	_	_	_		_		_	_	
	106	_		_		_	_			Щ
	107	<u> </u>	_	_	_			_		Н
	108							$\vdash$		H
	109 110	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	H	Н
	111	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					Н
	112				Н		$\vdash$			Н
	113	П	Г	Ι	Ι	Г	_	$\vdash$		$\vdash$
	111 112 113 114 115			Ι-		П	· ·			М
	115									
	116									
	116 117	_	_							
	1118			L_				_		
	119 120 121			_			_	_	_	
	120	_	_			L	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	
	121		_			<u></u>	<u></u>	<u> </u>		$\dashv$
	122	_	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	┝	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
	124	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		Н
	125	-	┝		$\vdash$		-			H
	126	-								H
	127	-								H
	122 123 124 125 126 127 128 129									М
	129									
	130 131 132									
	131									
	132				_	L		_		
	133 134	_	_		_			_		
	134	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	136 137	H	-	_	$\vdash$	Н	⊢	$\vdash$	H	Н
	138		-	-	$\vdash$	Н	-		$\vdash$	$\vdash$
	139	<del> </del>	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
-	140	$\vdash$	H	H	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н	H
	141				$\vdash$					$\vdash$
	142			Г	Г	П		Г		П
	143									
	144									
	145		$\Box$					匚		
	146		$oxed{oxed}$			L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш
	147	lacksquare	L	L	L	L	<u> </u>	L_		Ш
	148	<u> </u>	L.	oxdot		Ŀ	$\vdash$	oxdot	$\vdash$	Щ
	149	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	$\vdash$	L	<u> </u>	$\square$
	150	L	L	L	<u> </u>		ட	L	L	Ш